



P4TTH000

UNI EN 12825: 6/3,0/A1

PSA MOB UK: HEAVY GRADE

Pannello per pavimento sopraelevato JVP 4x4, anima in gessofibra monolitico, densità 1600 kg/m³, completamente incapsulato in lamiera d'acciaio zincato spessore 0,40 mm, incollaggio vinilico colla bicomponente a base acqua, assemblaggio con quadrupla piega perimetrale, brevettata, di rinforzo irrigidimento perimetrale, posizionata nella parte alta del pannello stesso.

Il sistema prevede pannelli nudi predisposti per la posa di coperture autoposanti, installati in semplice appoggio sulla sottostante struttura senza l'uso di traversi.

Pannelli prodotti in conformità al sistema di gestione UNI EN ISO 9001:2015 ed UNI EN ISO 14001:2015.



Caratteristiche secondo UNI EN 12825 per scostamenti dimensionali: classe 1

Dimensioni nominali	Larghezza	Lunghezza	Spessore	Peso	Squadratura	Concavità e	Fuoripiano e
600x600x29 mm	600 mm	600 mm	29 mm	18,50 kg	Ortogonalità	Convessità	Svergolamento
Tolleranze	+/- 0,2 mm	+/- 0,2 mm	+/- 0,3 mm	+/- 0,5 kg	+/- 0,3 mm	< 0,4 mm	< 0,3 mm

Portate Meccaniche con pestone 25x25 mm, prove su strutture senza traversi

	Classe di riferimento	Richiesta	Risultato
UNI EN 12825	Carico massimo classe 6	Carico Massimo eguale o superiore a 12 kN	Rottura centro lato 12,97 kN Rottura centro pannello 19,30 kN Rottura diagonale 13,36 kN
UNI EN 12825	Flessione Classe A	Flessione massima consentita 2,5 mm	Freccia 2,5 mm a centro lato con 6,25 kN Freccia 2,5 mm a centro pannello con 7,65 kN Freccia 2,5 mm in diagonale con 8,29 kN Freccia residua dopo 30' a 0,04 mm
PSA MOB PF2 PS clausole da T1 a T18	HEAVY GRADE	Passa completamente	Passa completamente

Caratteristiche Fisiche

	Norma di riferimento	Richiesta	Risultato
Razione al fuoco	UNI EN 13501-1:2007	A1fl	Certificato n. 252836 Istituto Giordano - Italia
Resistenza al fuoco	UNI EN 13502-1:2008	REI 60r	Certificato CSI 2221 FR CSI - Italia
Prestazione acustica Trasmissione aerea	UNI EN 140-12:2001 UNI EN 717-1:2007		Dn,f,w 50 dB Rapporto di prova 299456 Istituto Giordano - Italia
Prestazione acustica Trasmissione da impatto	UNI EN 140-12:2001 UNI EN 717-1:2007		Ln,f,w 67 dB Rapporto di prova 299456 Istituto Giordano - Italia
Prestazione acustica Trasmissione interpiano calpestio	UNI EN 140-8:1999		nudo Dlw 17 dB gomma+nudo Dlw 23 dB gomma+nudo+pvc AP Dlw 23 dB gomma+nudo+ceramica APB Dlw 30 dB gomma+nudo+moquette AP Dlw 29 dB

Caratteristiche Ambientali

EPD S-P01015 JVP 4x4 ECO EPD 00000482	VOC ISO 16000 ISO 16200 Air Comfort Gold Eurofins 392-2018-00137301AEN	Cradle to Cradle Certified BRONZE	Contenuto riciclato post consumo 51%
---------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

Caratteristiche Imballaggio

Imballo: dimensioni 61x61x85 cm paletta legno + cuffia cartone reggiatura pet alta resistenza	Quantità standard: 24 pannelli per paletta peso lordo: circa 450 kg per paletta	Identificazione: codice a stampa marchiatura rosso
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------

